

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 C09B67/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 C09B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 3 947 287 A (BELDE HORST ET AL) 30. März 1976 (1976-03-30) Anspruch 1 ---	1-6
A	DE 199 05 269 A (BAYER AG) 10. August 2000 (2000-08-10) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
A	DE 39 14 384 A (BASF AG) 31. Oktober 1990 (1990-10-31) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
A	EP 0 256 427 A (HOECHST AG) 24. Februar 1988 (1988-02-24) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
-/-		

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *Z* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

28. Mai 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

11/06/2004

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Bakboord, J

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 1 103 173 A (BAYER AG) 30. Mai 2001 (2001-05-30) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ----	1-6
A,P	US 6 569 231 B1 (KARL ALFONS ET AL) 27. Mai 2003 (2003-05-27) Anspruch 1 ----	1-6
P,A	WO 03/066743 A (GONZALEZ GOMEZ JUAN ANTONIO ; BASF AG (DE); REISACHER HANSULRICH (D) 14. August 2003 (2003-08-14) Anspruch 1 -----	1-6

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12554

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3947287	A	30-03-1976	DE 2156603 A1	24-05-1973
			DE 2236906 A1	07-02-1974
			AU 471230 B2	15-04-1976
			AU 4853472 A	09-05-1974
			CH 565849 A5	29-08-1975
			DK 144601 B	13-04-1982
			FR 2160507 A1	29-06-1973
			GB 1402124 A	13-08-1975
			IT 973539 B	10-06-1974
			JP 48059133 A	18-08-1973
			US 3841888 A	15-10-1974
DE 19905269	A	10-08-2000	DE 19905269 A1	10-08-2000
			AU 2545200 A	29-08-2000
			CZ 20012879 A3	17-10-2001
			DE 10080291 D2	24-01-2002
			WO 0047681 A1	17-08-2000
			GB 2363127 A ,B	12-12-2001
			GB 2385594 A ,B	27-08-2003
			US 6596073 B1	22-07-2003
DE 3914384	A	31-10-1990	DE 3914384 A1	31-10-1990
			CA 2013679 A1	29-10-1990
			DE 59010528 D1	14-11-1996
			DK 395988 T3	18-11-1996
			EP 0395988 A2	07-11-1990
			ES 2092479 T3	01-12-1996
			JP 2305861 A	19-12-1990
			JP 2924975 B2	26-07-1999
			US 5324354 A	28-06-1994
EP 0256427	A	24-02-1988	DE 3627023 A1	11-02-1988
			DE 3783969 D1	18-03-1993
			EP 0256427 A2	24-02-1988
			JP 2804935 B2	30-09-1998
			JP 63051934 A	05-03-1988
			US 4986851 A	22-01-1991
EP 1103173	A	30-05-2001	DE 19954401 A1	06-12-2001
			CA 2325333 A1	12-05-2001
			CN 1296040 A	23-05-2001
			EP 1103173 A1	30-05-2001
			JP 2001187846 A	10-07-2001
			US 6646023 B1	11-11-2003
US 6569231	B1	27-05-2003	DE 19950043 A1	12-07-2001
			CA 2323303 A1	16-04-2001
			EP 1092756 A2	18-04-2001
			JP 2001152072 A	05-06-2001
WO 03066743	A	14-08-2003	DE 10204583 A1	07-08-2003
			DE 10228199 A1	22-01-2004
			WO 03066743 A1	14-08-2003